Contato

oseias.dfarias@gmail.com

www.linkedin.com/in/oseiasfarias (LinkedIn)

oseiasfarias.medium.com (Blog) oseiasdfarias.github.io (Portfolio)

Principais competências

Python

C++

Machine e Deep Learning

Languages

inglês (Elementary)

Certifications

Detecção de Objetos com YOLO, Darknet, OpenCV e Python

Curso de Python 3 do Básico Ao Avançado (com projetos reais)

Redes Neurais Artificiais em Python

Deep Learning com Python de A a Z - O Curso Completo

Introdução ao Robot Operating System (ROS)

Honors-Awards

Smart House - Sistema de automação residencial com Arduino

Publications

SMART HOUSE - Automação Residencial com Arduíno

Explorando o potencial do Laboratório Virtual de Controle de Sistemas com VPython no ensino de Engenharia: Análise e perspectivas para o futuro

Oséias Farias

Estágio Manutenção UHT - Piracanjuba | Formando Engenharia Elétrica UFPA | Python | Machine Learning | Deep Learning | IoT Pará, Brasil

Resumo

Técnico em Eletrotécnica formado pelo IFPA, formando em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal do Pará (UFPA), tenho conhecimentos em programação nas linguagens Python, MATLAB, C e C++, meus interesses são relacionados as seguintes áreas:

- Controle de Sistemas;
- Oiência de dados:
- Machine Learning, Deep Learning;
- Eletrônica Analógica e Digital;
- Programação de CLPs e Microcontroladores;
- Robótica;
- o IoT.

Experiência

Piracanjuba

Manutenção UHT

setembro de 2023 - Present (2 meses)

Bela Vista de Goiás, Goiás, Brasil

Conhecer a rotina fabril que envolve a área de manutenção UHT; Acompanhar em campo as atividades de Manutenção (preventiva ou

corretiva);

Participar, sob supervisão, das atividades de manutenção fabril;

Realizar as atividades administrativas para andamento da execução de atividades de Manutenção (OS, RC, Pedido, Serviços, etc...);

Analisar o PLMS (indicador de performance e perdas de equipamentos Tetra Pak).

Universidade Federal do Pará Bolsista de iniciação científica setembro de 2022 - agosto de 2023 (1 ano)

Tucuruí, Pará, Brasil

Projeto de iniciação científica promovido pelo LACUT UFPA com o propósito de construir um Radiotelescópio Amador para estudo de sinais providos de corpos celestes.

IBGE

Agente de Mapeamento e Pesquisa novembro de 2017 - abril de 2018 (6 meses)

Tucuruí e Região, Brasil

Na minha função como Agente de Pesquisa e Mapeamento do IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), Minhas atividades centrais incluíram a condução de pesquisas em campo, realização de visitas a domicílios e estabelecimentos comerciais, administração de questionários e condução de entrevistas criteriosas e imparciais.

Dow

Estágio Técnico em Eletrotécnica maio de 2015 - fevereiro de 2016 (10 meses)

Tucuruí e Região, Brasil

Estágio no setor de manutenção elétrica da planta Breu Branco, tinha como atribuições, ajudar os eletricistas na parte de manutenção, também era responsável por processos de contratação de empresas para realização de manutenção corretiva nos motores do sistema de produção e para serviços de manutenção elétrica da infraestrutura do site.

Eletrobras

Estágio: Área Administrativa

março de 2014 - janeiro de 2015 (11 meses)

Durante meu estágio na UHE-Tucuruí, atuei no setor de almoxarifado, sendo responsável por realizar inventários dos ativos em conjunto com a equipe e prestar auxílio nos processos internos.

Formação acadêmica

Universidade Federal do Pará

Bacharelado em Engenharia Elétrica, Engenharia Elétrica · (janeiro de 2017 - julho de 2024)

IFPA - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará - Campus Tucuruí

Técnico em Eletrotécnica - Integrado ao Ensino Médio, Eletrotécnica · (2012 - 2016)